

# *Aesculus x carnea 'Briotii'*

## Marronnier Rouge 'Briotii', Marronnier à fleurs rouges 'Briotii'



L'*Aesculus x carnea 'Briotii'* (marronnier rouge 'Briotii') est un arbre à feuilles caduques appartenant à la famille des Sapindaceae. Il provient d'un croisement entre les espèces *Aesculus hippocastanum* et *Aesculus pavia*. L'*Aesculus x carnea 'Briotii'* possède la forme de couronne et les feuilles de l'*Aesculus hippocastanum* et les fleurs colorées de l'*Aesculus pavia*. Le marronnier rouge 'Briotii' peut atteindre 10 à 15 mètres de haut et possède un feuillage dense avec une forme de couronne ronde de 10 à 15 mètres de large. Le cultivar 'Briotii' a une forme plus ovale, ce qui le rend très approprié comme arbre d'alignement.

L'*Aesculus x carnea 'Briotii'* est connu pour ses magnifiques fleurs rouge vif, qui apparaissent en grandes panicules à la fin du printemps. Les nombreuses 'chandelles' sont grandes et remarquables, ce qui leur confère une valeur ornementale indéniable dans des jardins et parcs, surtout parce que le rouge est une couleur rarement observée dans la nature. Les fleurs apparaissent au moment où de nombreux bourdons et abeilles émergent. Une caractéristique remarquable des marronniers rouges réside dans leurs bourgeons d'hiver extrêmement grands, dans lesquels les feuilles sont repliées et où la fleur est déjà présente. Les feuilles sont grandes et palmatilobées. Elles sont découpées en cinq à sept folioles d'un vert foncé brillant. En automne, l'arbre produit quelques petits fruits piquants contenant une ou deux graines. Les fruits ne sont pas comestibles pour l'homme, mais constituent une source de nourriture pour de nombreux animaux. L'écorce des jeunes arbres est glabre, mais elle s'écaillle à un âge plus avancé.

Le marronnier rouge 'Briotii' est apprécié pour ses nombreuses fleurs et est fréquemment utilisé pour sa monumentalité dans des parcs, grands jardins et avenues. Sa couronne foncée fournit beaucoup d'ombre, et il fait dès lors bon se prélasser sous le marronnier rouge 'Briotii' durant de chaudes journées d'été. En revanche, il tolère mal les pavements et le vent.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres d'ombrage | **Tige formée:** plateau, candélabre, chandelier

### UTILISATION

**Lieu:** avenue, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle | **Pavage:** sans, ouvert | **Concepts de végétation:** Végétation écologique

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ronde, ovale large | **Structure du houppier:** fermée | **hauteur:** 10 - 15 m | **largeur:** 10 - 15 m | **zone de rusticité:** 6A - 8B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère moyennement le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, papillons, oiseaux, petits mammifères, teneur en nectar 5, teneur en pollen 5

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** panicule, frappante, debout, grande, parfum de fleur | **Couleur des fleurs:** rouge foncé | **Floraison:** mai - mai | **Couleur des feuilles:** vert foncé, bourgeonnant en vert vif | **Feuilles:** à feuilles caduques, palmatilobée, grande, opposée, polie mate, composite, ridée | **Couleur automnale:** jaune-marron | **Fruits:** peu de fruits, capsule, balle | **Couleur des fruits:** vert | **Couleur du tronc:** gris-marron | **Tronc:** en rubans, peu cannelée | **Couleur des rameaux:** gris-marron | **Rameaux:** nu, ramification grossière, pousses courtes | **Système racinaire:** profond, fortement ramifié, grande quantité de radicelles, racine pivotante